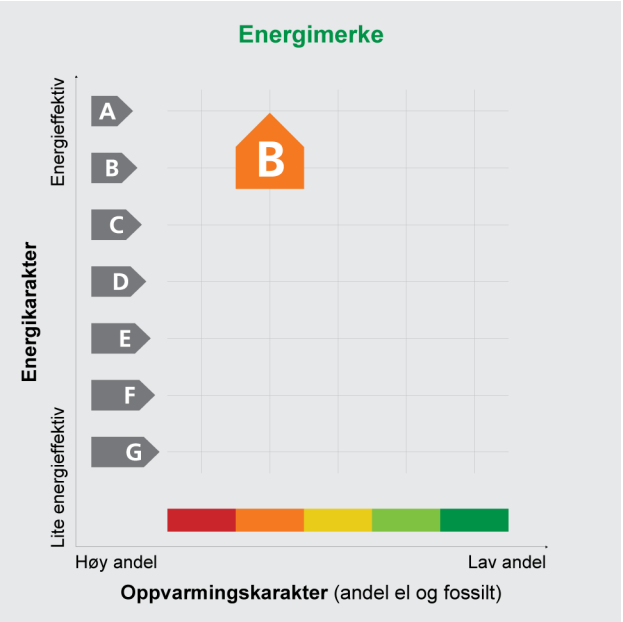
ENERGIATTEST

Adresse	Tertnesflaten 50
Postnr	5114
Sted	TERTNES
Leilighetsnr.	
Gnr.	186
Bnr.	127
Seksjonsnr.	
Festenr.	
Bygn. nr.	139657780
Bolignr.	H0101
Merkenr.	A2020-1136329
Dato	26.05.2020



Innmeldt av	Henrik Norstrand

Energiattesten er bekreftet og offisiell.

Energimerket angir boligens energistandard. Energimerket består av en energikarakter og en oppvarmingskarakter, se figuren. Energimerket symboliseres med et hus, hvor fargen viser oppvarmingskarakter, og bokstaven viser energikarakter.

Energikarakteren angir hvor energieffektiv boligen er, inkludert oppvarmingsanlegget. Energikarakteren er beregnet ut fra den typiske energibruken for boligtypen. Beregningene er gjort ut fra normal bruk ved et gjennomsnittlig klima. Det er boligens energimessige standard og ikke bruken som bestemmer energikarakteren.
A betyr at boligen er energieffektiv, mens G betyr at boligen er lite energieffektiv. En bolig bygget etter byggeforskriftene vedtatt i 2010 vil normalt få C.

Oppvarmingskarakteren forteller hvor stor andel av oppvarmingsbehovet (romoppvarming og varmtvann) som dekkes av elektrisitet, olje eller gass.
Grønn farge betyr lav andel el, olje og gass, mens rød farge betyr høy andel el, olje og gass.
Oppvarmingskarakteren skal stimulere til økt bruk av varmepumper, solenergi, biobrensel og fjernvarme.

Om bakgrunnen for beregningene, se **www.energimerking.no**

Målt energibruk

Brukeren har valgt å ikke oppgi målt energibruk.

Hvordan boligen benyttes har betydning for energibehovet

Energibehovet påvirkes av hvordan man benytter boligen, og kan forklare avvik mellom beregnet og målt energibruk. Gode energivaner bidrar til at energibehovet reduseres. Energibehovet kan også bli lavere enn normalt dersom:

- deler av boligen ikke er i bruk,
- færre personer enn det som regnes som normalt bruker boligen, eller
- den ikke brukes hele året.

Gode energivaner

Ved å følge enkle tips kan du redusere ditt energibehov, men dette vil ikke påvirke boligens energimerke.

Energimerket kan kun endres gjennom fysiske endringer på boligen.

Tips 1: **Følg med på energibruken i boligen**
Tips 2: **Luft kort og effektivt**
Nærmere informasjon, se vedlegg 1

Mulige forbedringer for bygningens energistandard

Ut fra opplysningene som er oppgitt om boligen, og beste skjønn fra den som har utført energimerkingen, anbefales følgende energieffektiviserende tiltak. Dette er tiltak som kan gi boligen et bedre energimerke. Noen av tiltakene kan i tillegg være svært lønnsomme. Tiltakene bør spesielt vurderes ved modernisering av boligen eller utskifting av teknisk utstyr.

Tiltaksliste: Se vedlegg 1 til energiattesten

Det tas forbehold om at tiltakene er foreslått ut fra de opplysninger som er gitt om boligen. Fagfolk bør derfor kontaktes for å vurdere tiltakene nærmere. Eventuell gjennomføring av tiltak må skje i samsvar med gjeldende lovverk, og det må tas hensyn til krav til godt inneklima og forebygging av fuktskader og andre byggskader.

Boligdata som er grunnlag for energimerket

Energimerket og andre data i denne attesten er beregnet ut fra opplysninger som er gitt av boligeier da attesten ble registrert. Nedenfor er en oversikt over oppgitte opplysninger, som boligeier er ansvarlig for.

Der opplysninger ikke er oppgitt, brukes typiske standardverdier for den aktuelle bygningstypen. For mer informasjon om beregninger, se www.energimerking.no/beregninger

Registrering:	Attest utstedt med detaljert registrering.	
Bygningskategori:	Småhus	
Bygningstype:	Enebolig med utleiedel	
Byggeår:	1955	
Bygningsmateriale:	Mur/tegl	
BRA:	284	
Ant. etg. med oppv. BRA:	3	
Detaljert vegger:	Ja	
Detaljert vindu:	Ja	
Dato for lekkasjetallmåling:	Ikke angitt	
Type bygg:	Eksisterende bygg	
Energiregler (TEK-standard):	Ikke angitt	Angis kun for nybygg

Teknisk installasjon

Oppvarming:	Elektrisitet Varmepumpe Ved
Varmepumpe:	Henter varme fra uteluft
Ventilasjon:	Periodisk avtrekk fra bad/kjøkken
Detaljering varmesystem:	Elektriske panelovner Elektriske varmekabler Elektriske luftvarme Varmepumpe som avgir punktvarme Lukket peis

For å se utfyllende data som er brukt i beregningene kan en gå inn på www.energimerking.no, logge seg inn og lese den registrerte energiattesten. (Dette forutsetter at en er eier eller har fått delegert tilgang).

Om grunnlaget for energiattesten

Oppgitte opplysninger om boligen kan finnes ved å gå inn på www.energimerking.no, og logge inn via ID-porten/Altinn. På siden "Eiendommer" kan du søke opp bygninger og hente fram energiattester som er laget tidligere. For å se detaljer for en bolig hvor det er brukt detaljert registrering må du velge "Gjenbruk" av aktuell attest under Offisielle energiattester i skjermbildet "Valgt eiendom". Boligeier er ansvarlig for at det blir brukt riktige opplysninger. Eventuelle gale opplysninger må derfor tas opp med selger eller utleier da dette kan ha betydning for prisfastsettelsen.
Det kan når som helst lage en ny energiattest.

Om energimerkeordningen

Enova er ansvarlig for energimerkeordingen. Energimerket beregnes på grunnlag av oppgitte opplysninger om boligen. For informasjon som ikke er oppgitt, brukes typiske standardverdier for den aktuelle bygningstypen fra tidsperioden den ble bygd i. Beregningsmetodene for energikarakteren baserer seg på NS 3031 (www.energimerking.no/NS3031)

Spørsmål om energiattesten, energimerkeordningen eller gjennomføring av energieffektivisering og tilskuddsordninger kan rettes til Enova Svarer på tlf. 800 49 003 eller svarer@enova.no

Plikten til energimerking er beskrevet i energimerkeforskriften (bygninger).

Nærmere opplysninger om energimerkeordningen kan du finne på www.energimerking.no

For ytterligere råd og veiledning om effektiv energibruk, vennligst se www.enova.no/hjemme eller ring Enova svarer på tlf. 800 49 003.

Tiltaksliste: Vedlegg til energiattesten

Attesten gjelder for følgende eiendom (Vedlegg 1)

Adresse: Tertnesflaten 50
Postnr/Sted: 5114 TERTNES
Leilighetsnummer:
Bolignr: H0101
Dato: 26.05.2020 10:34:20
Energimerkenummer: A2020-1136329
Ansvarlig for energiattesten: Privat .
Energimerking er utført av: Henrik Norstrand

Gnr: 186
Bnr: 127
Seksjonsnr:
Festenr:
Bygnnr: 139657780

Bygningsmessige tiltak

Tiltak 1: Tetting av luftlekkasjer

ved etterisolering monteres ny vindsperre og tetter alle luftlekasjer. overganger tapes eller fuges.

Tiltak 2: Etterisolering av yttertak / loft

Taket etterisoleres med 300 mm isolasjon.

Tiltak 3: Isolering av gulv mot grunn

Det isoleres mot grunn med 300 mm, og støpes med varmekabler.

Tiltak 4: Etterisolering av yttervegg

yttervegger blir isolert på innside og utside, total i 1 etg, 400mm. 2 etg 300mm. og kjeller isoleres inne med 150m og utvendig med 100 mm.

Tiltak 5: Isolere loftsluke

Loftsluke isoleres da taket isoleres.

Tiltak 6: Utskifting av vindu

Alle vinduer blir byttet til nyere med bedre uverdi enn de gamle. Uverdi 1 eller lavere.

Tiltak 7: Utskifting av ytterdør

Ytterdører blir byttet til nyere og bedre. Med lavere uverdi

Tiltak på varmeanlegg

Tiltak 8: Montering av termostatstyring på gulvvarme

Gulvene i kjeller har varmekabler, gulvene i 1 og 2 etg har varmematter

Tiltak 9: Installere luft/luft-varmepumpe

Varmepumpe, fra luft til luft

Tiltak 10: Installere ny rentbrennende vedovn / peisinnsats, alternativt pelletskamin

Montere ny rentbrennende vedovn som minsker forbruket av ved og beholder varme lengre.

Brukertiltak

Tips 1: Følg med på energibruken i boligen

Følg med på energibruken til boligen og reduser energiforbruket der man kan.

Tips 2: Luft kort og effektivt

Stormluft boligen framfor å små lufte, da mister ikke boligen så mye energi. Og bruker heller ikke unødvendig strøm.